



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

7 ก.ย. 64

วิญยอมดับไฟ

เลขที่ วันที่.....
ชื่อผู้รับ นายถักพงษ์ วงษ์พันธ์ว..... ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก3).....
ชื่อผู้ส่ง ..แผนกจัดการปฏิบัติการ.ภพผ..... ตำแหน่ง ..

ด้วย.การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานี่ไฟฟ้า.....ภคณจนบุรี.1.(ภพผ).. ตามบันทึกจำนวน.....1.....แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	หม้อแปลง KT1A//3A	08 ก.ย. 64	08.00 น.	16.30 น.	เปลี่ยน Test Switch เนื่องจาก แตกหัก	KB 2212	KCA02BVB-01

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายนครินทร์ อังสนาวติน.....ตำแหน่ง.....วศก.5.ผคฟ.....

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง KB-KT1-3A จาก KB-2212 ถึง KCA2BVB-01

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่..... 1158.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย.....ประสานงานการขอดับไฟกับ.....

3 ก.ย. 64

.....

(.....)

วศก. 7 ปฏิบัติงานแทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ.)

เรียน อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง..... 3แผ่น

แผนผังแนบ..... -แผ่น

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจก. 2 (สถานี..... KCA.....)


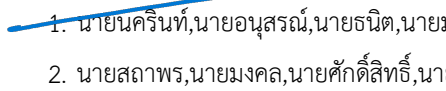
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา..... 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯกาญจนบุรี (KCA-KT1A//KT3A)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	8 ก.ย. 64	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	เปลี่ยน Test Switch ตามใบขอปฏิบัติงาน 1158/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายณัฐกาญจน์ ร่มโพธิ์ทอง		วันที่ 3 กันยายน 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 3 กันยายน 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 3 กันยายน 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายชนิด, นายมโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายฤกษ์ณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายศุภสวัสดิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตซีตัดตอนก่อนทำการย้ายโหลด						
2	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- Load= 22.50 MW
3	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- Load= 27.7 MW
4	KCA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- Load= 8.1 MW
5	KCA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- Load= 9.40 MW
6	KCA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		Load= 3.80 MW
7	KCA04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
8	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -
9	PTU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- Load= 2.30 MW
10	PTU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		Load= 4.80 MW
11	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
12	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		- Load= 3.30 MW
13	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
14	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing		TTN		R Load= 1.40 MW
15	TTNBR-03	Normal	Nonreclosing		TTN		R Load= 2.50 MW
16	**ย้ายโหลด KCA09 บางส่วนไปรับไฟจาก TMA02**						
17	KCA09S-10	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 บั้มสมนันท์
18	KCA09S-04	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 ลาบเปิดนายเรือง
19	**ย้ายโหลด KCA09 บางส่วนไปรับไฟจาก PTU10**						
20	KCA09S-02	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามยงเข้าสี่
21	KCA09VB-01	สับ	ปลด		KCA	SCADA	- -
22	**ย้ายโหลด KCA10 บางส่วนไปรับไฟจาก TTN02** (Recloser KCA10R-02 ทนงบัวชำรุด)						
23	KCA10S-20	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
24	KCA10S-11	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 ตรงข้าม ร.29
25	**ย้ายโหลด KCA04 บางส่วนไปรับไฟจาก TTN03**						
26	KCA10S-13	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ลญ.		SF6 ร.ร.ลาดหญ้า
27	KCA04R-01	สับ	ปลด		กจ.		R วัดท่าพะเนียด

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	**ย้ายโหลด KCA04 บางส่วนไปรับไฟจาก PTU04**						
29	KCA04S-04	ปลด	ล๊ับ		กจ.	SCADA	SF6 หน้าปัดเซลล์
30	KCA04VB-01	ล๊ับ	ปลด		KCA		- -
31	**ย้ายโหลด KB-KT1A//KT3A ไฟรับไฟจาก KB-KT2A**						
32	KCABVB-01	ปลด	ล๊ับ		KCA		- ขนานบัส
33	KCA02BVB-01	ล๊ับ	ปลด		KCA		- INCOMING 2
34	KCA02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KCA		- INCOMING 2
35	แจ้ง กฟผ. ตรวจสอบโหลดและกระแสด้าน KB-KT1A//KT3A เป็น "0" จึงให้ดำเนินการได้						
36	KB-2212	ล๊ับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์
37	KB-2217	ล๊ับ	ปลด		EGAT		- ใบมีด
38	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
39	KCA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
40	PTU-TP1	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
41	PTU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
42	PTU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
43	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
44	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
45	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
46	TTNBR-02	Nonreclosing	Normal		TTN		R -
47	TTNBR-03	Nonreclosing	Normal		TTN		R -
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
48	หลังจาก กฟผ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้						
49	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
50	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -
51	PTU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- -
52	PTU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- -
53	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
54	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		- -
55	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
56	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing		TTN		R -
57	TTNBR-03	Normal	Nonreclosing		TTN		R -
58	KB-2217	ปลด	ล๊ับ		EGAT		- ใบมีด
59	KB-2212	ปลด	ล๊ับ		EGAT		- เบรกเกอร์
60	ย้ายโหลด KB-KT1A//KT3A ฝาก KB-KT2A						
61	KCA02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		KCA		- INCOMING 2
62	KCA02BVB-01	ปลด	ล๊ับ		KCA		- INCOMING 2
63	KCABVB-01	ล๊ับ	ปลด		KCA		- ขนานบัส
64	**ย้ายโหลด KCA04 บางส่วนกลับคืนจาก PTU04**						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	KCA04VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		KCA		- -
66	KCA04S-04	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 หน้าปัดเซลล์
67	**ย้ายโหลด KCA10 บางส่วนกลับคืนคินจาก TTN02**						
24	KCA10S-11	ปลด	สับ		ลญ.		SF6 ตรงข้าม ร.29
69	KCA10S-20	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
70	**ย้ายโหลด KCA04 บางส่วนกลับคืนคินจาก TTN03**						
71	KCA04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
72	KCA10S-13	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 ร.ร.ลาดหญ้า
73	**ย้ายโหลด KCA09 บางส่วนกลับคืนคินจาก PTU10**						
74	KCA09VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		KCA		- -
75	KCA09S-02	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามยงเข้าส์
76	**ย้ายโหลด KCA09 บางส่วนกลับคืนคินจาก TMA02**						
77	KCA09S-04	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 ลาบเปิดนายเรือ
78	KCA09S-10	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 ป้อมสมันท์
79	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
80	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
81	KCA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
82	KCA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
83	KCA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
84	KCA04R-01	Nonreclosing	Normal		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
85	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		- -
86	PTU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
87	PTU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
88	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
89	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
90	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
91	TTNBR-02	Nonreclosing	Normal		TTN		R -
92	TTNBR-03	Nonreclosing	Normal		TTN		R -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							



บันทึก

ที่	หจล-ส. 20536/2564	เรียน	
จาก	แผนกจัดการปฏิบัติการ		ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟผ.
เรื่อง	ขอตัดไฟจุดจ่ายไฟ 22 kv	โทรศัพท์	: 02-590-5454
วันที่	1 กันยายน 2564	โทรสาร	: 02-590-5456

กฟผ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงกาญจนบุรี

อุปกรณ์ - KB-KT1A, KT3A [115 / 22 kv 25 MVA] (KB 2212, 2217)

งานที่ทำ - เปลี่ยน Test SW. Relay (ABB) เนื่องจากของเดิมชำรุดแตกหัก และ ทดสอบ Function รีเลย์ Trip & Interlock

หมายเหตุ -

วันและเวลาขอตัดไฟ	เริ่มวัน	พุธ ที่ 08 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564	เวลา 08.00 น.
	ถึงวัน	พุธ ที่ 08 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564	เวลา 16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟผ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งปลดใบมีด Incoming เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยงยุทธ สีขาว)

แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2467

โทรสาร : 02-436-2491

ผู้รับเอกสาร.....วันที่.....เวลา.....น.

ผู้อนุมัติงาน.....วันที่.....เวลา.....น.